



KONICA MINOLTA

bizhub 650i

Монохромний багатofункціональний пристрій формату А3

**bizhub
i-SERIES
ПРАЦЮЄ
КРАЩЕ
RETHINK IT**



Giving Shape to Ideas

ПЕРЕВАГИ ДЛЯ КОРИСТУВАЧІВ



Безпека

Безпечна мережна інтеграція, шифрування даних, перезапис жорсткого диска та розширена аутентифікація користувачів



Продуктивність

Надійність, високошвидкісне сканування та друк у поєднанні з потужними функціями обробки



Сталий результат

Різноманітні еко-функції зменшують енергоспоживання та витрати



Інтуїтивне управління

Керуйте bizhub як смартфоном або планшетом з повністю налаштованим інтерфейсом користувача



Екосистема застосувань

Покращена ефективність завдяки великому портфолію Konica Minolta



Послуги

Ефективне керування парком принтерів, зокрема автоматична доставка витратних матеріалів, профілактичне обслуговування та дистанційне налаштування

ОПЦІЇ

1 ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

- Оптичне розпізнавання тексту LK-105v4
- Шрифти для штрих-кодів LK-106
- Шрифти Unicode LK-107
- Шрифти OCR A та B LK-108
- Пакет конвертерів документів LK-110v2
- Клієнт ThinPrint® LK-111
- Друк із безсерверною авторизацією LK-114
- Модуль TPM LK-115v2
- Антивірус LK-116
- Активация FOIP LK-117



2 ПІДКЛЮЧЕННЯ

- Факс-плата FK-514 x2
- Бездротовий модуль UK-221
- Додатковий USB інтерфейс EK-608 ABO
- Додатковий USB інтерфейс EK-609 ABO
- Біометрична автентифікація AU-102 ABO
- Сканер ID-карток ABO
- Монтажний набір MK-735

3 ІНШЕ

- Робочий стіл WT-506
- 10-клавішна клавіатура KP-102
- Пакет засобів безпеки SC-509
- SSD диск збільшеного обсягу EM-908
- Кріплення для клавіатури KH-102
- Блок очищення повітря CU-102
- Розширені можливості PDF LK-102v3

4 ПОДАВАННЯ ПАПЕРУ

- Інтелектуальний датчик паперу IM-102
- 2x універсальний лоток PC-216 ABO
- Лоток великої ємності PC-416 ABO
- Лоток великої ємності PC-417 ABO
- Лоток великої ємності LU-302 ABO
- Лоток великої ємності LU-207 ABO
- Лоток для банеру BT-C1e

5 ВИХІД ПАПЕРУ

- Вихідний лоток OT-513
- Фінішер-степлер FS-539 ABO
- Релейний блок RU-513 ABO
- Фінішер-брошурувальник FS-539SD ABO
- Релейний блок RU-513 ABO
- Перфоратор для FS-539/SD PK-524
- Фінішер-степлер FS-540 ABO
- Релейний блок RU-513 ABO
- Фінішер-брошурувальник FS-540SD ABO
- Релейний блок RU-513 ABO
- Перфоратор для FS-540/SD PK-526
- Перфоратор для FS-540/SD PI-507 ABO
- Z-фальцювання для FS-540/SD ZU-609

УМОВНІ ПОЗНАЧКИ

- Обов'язкова частина
- Опційна частина
- Цю частину може бути встановлено тільки разом із зазначеною вище

ОПЕРАЦІЇ ФІНІШУВАННЯ



Кутове скріплення скобами



Бокове скріплення скобами



Перфорація двох отворів



Перфорація чотирьох отворів



Двосторонній друк



Комбіновані режими друку / типи паперу



Поперечне фальцювання



Вкладення аркушів, звітів



Двогвинне фальцювання



Брошурування



Сортування зі зсувом



Друк на банері



Кутове скріплення скобами



Фальцювання літерою Z (офлайн)

ОПИС

ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

LK-105v4 Оптичне розпізнавання тексту	PDF та PPTX файли з можливістю пошуку
LK-106 Шрифти для штрих-кодів	Підтримка друку штрих-кодів
LK-107 Шрифти Unicode	Підтримка друку у кодуванні Unicode
LK-108 Шрифти OCR A та B	Підтримка друку шрифтів OCR A та B
LK-110v2 Пакет конвертерів документів	Перетворює файли у різні формати, серед яких DOCX, XLSX та PDF/A
LK-111 Клієнт ThinPrint®	Стиснення даних друку для зменшення навантаження на мережу
LK-114 Друк із безсервєрною авторизацією	Рішення Secure and Follow Me, що не потребують наявності серверного обладнання та ПЗ
LK-115v2 Модуль Trusted Platform Module	Модуль Trusted Platform Module для захисту, шифрування та дешифрування даних
LK-116 Антивірус	Антивірус Bitdefender® виконує фонове сканування всіх вхідних/вихідних даних
LK-117 Активіація FOIP	Для факсу через IP-мережі (Т.38) потрібен комплект факсу

ЗВ'ЯЗОК

FK-514 Факс-плата	Super G3 факс, функції цифрового факсу
UK-221 Бездротовий модуль	Режими клієнта та точки доступу у локальній бездротовій мережі
EK-608 Набір USB I/F	Підключення USB-клавіатури
EK-609 Набір USB I/F	Підключення USB-клавіатури; Bluetooth
AU-102 Біометрична автентифікація	Сканер капілярів пальців
Сканер ID-карт	Різноманітні технології ID-карт
MK-735 Монтажний набір	Набір для монтювання сканера ID-карт

ІНШЕ

WT-506 Робочий стіл	Місце розташування пристрою автентифікації
KP-102 10-клавішна клавіатура	Для використання замість сенсорного екрана
SC-509 Набір засобів безпеки	Функція Cory guard
EM-908 SSD диск збільшеного обсягу	1 TB SSD диск збільшеного обсягу

ІНШЕ

KN-102 Кріплення для клавіатури	Для розміщення USB-клавіатури
CU-102 Блок очищення повітря	Покращення якості повітря у приміщенні шляхом зменшення викидів
LK-102v3 Розширені можливості PDF	PDF/A(1b), шифрування PDF, цифровий підпис

ПОДАВАННЯ ПАПЕРУ

IM-102 Інтелектуальний датчик паперу	Автоматично визначає вагу та тип паперу
PC-116 1x Універсальний лоток	500 аркушів, A5–A3, 52–256 г/м2
PC-216 2x Універсальний лоток	2x 500 аркушів, A5–A3, 52–256 г/м2
PC-416 Лоток великої ємності	2,500 аркушів, A4, 52–256 г/м2
PC-417 Лоток великої ємності	1,500 + 1,000 аркушів, A5–A4, 52–256 г/м2
LU-302 Лоток великої ємності	3,000 аркушів, A4, 52–256 г/м2
LU-207 Лоток великої ємності	2,500 аркушів, A4–SRA3, 52–256 г/м2
BT-C1e Лоток для банерів	Багатосторінкове подавання банерів
DK-516x Копіювальний стіл	Забезпечує місце для зберігання друкованих носіїв та інших матеріалів

ВИХІД ПАПЕРУ

OT-513 Вихідний лоток	Вихідний лоток використовується замість фінішера
FS-539 Фінішер-степлер	Скріплення до 50 аркушів; макс. вихід - 3,200 аркушів
FS-539SD Фінішер-брошурувальник	Скріплення до 50 аркушів; брошурування до 20 аркушів; макс. вихід - 2,200 аркушів
PK-524 Перфоратор для FS-539/SD	Перфорація 2/4-х отворі; автоматичне перемикання
FS-540 Фінішер-степлер	Скріплення до 100 аркушів; макс. вихід - 3,200 аркушів
FS-540SD Фінішер-брошурувальник	Скріплення до 100 аркушів; брошурування до 20 аркушів; макс. вихід - 2,700 аркушів
PK-526 Перфоратор для FS-540/SD	Перфорація 2/4-х отворі; автоматичне перемикання
RU-513 Релейний блок	Для встановлення FS-539/SD або FS-540/SD
JS-602 Роздільник завдань FS-540/SD	Розділення факсу; тощо
PI-507 Вставник обкладинок для FS-540/SD	Вставка обкладинки, фінішна обробка
ZU-609 Z-фальцювання для FS-540/SD	Z-фальцювання для A3 принтерів

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМИ

Швидкість системи A4	До 65 стор./хв
Швидкість системи A3	До 32 стор./хв
Швидкість двостороннього друку A4	До 65 стор./хв
Час виходу першої сторінки A4	2,8 секунда
Час розігрівання	Приблизно 15 с
Технологія друку	Лазерна
Технологія тонеру	Полімеризований тонер Simitri® HD
Розмір/роздільна здатність панелі	10,1 дюймів / 1024 x 600
Системна пам'ять	8,192 MB (стандартна/максимальна)
Системний жорсткий диск	SSD Диск 256 GB (стандарт) / 1 TB SSD (опціонально)
Інтерфейс	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (опціонально)
Мережеві протоколи	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S)
Лоток автоматичного подавання	До 300 аркушів; A6–A3; 35–210 г/м2;
Детектор подвійного подавання	Стандарт (з Dualscan ADF)
Придатний розмір паперу	A6–A3; нестандартні формати паперу; банер макс. 1,200 x 297 мм
Придатна вага паперу	52–300 г/м2
Ємність лотка для паперу	1,150 аркушів / 6,650 аркушів (стандарт/максимум)
Лоток подавання паперу (стандарт)	1x 500; A6–A3; нестандартні формати; 52–256 г/м2 1x 500; A5–SRA3; нестандартні формати; 52–256 г/м2
Лоток подавання паперу (опція)	1x 500 аркушів ; A5–A3; 52–256 г/м2 2x 500 аркушів ; A5–A3; 52–256 г/м2 1x 2,500 аркушів ; A4; 52–256 г/м2 1x 1,500 + 1x 1,000 аркушів ; A5–A3; 52–256 г/м2
Лоток великої ємності (опція)	1x 3,000; A4; 52–256 г/м2 1x 2,500; A5–SRA3; нестандартні формати; 52–256 г/м2
Лоток ручного подавання	150 аркушів; A6–SRA3; нестандартні формати, банер; 60–300 г/м2

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМИ

Фінішування (опціонально)	Кутове/бокове скріплення скобами, перфорація двох/чотирьох отворів, двосторонній друк, поперечне/двогвинне фальц., вкладення аркушів, брошурування, друк на банері, сорт. з зсувом, фальц. літерою Z
Автоматичний двосторонній друк	A6–SRA3; 52–256 г/м2
Ємність вихідного лотка	До 250 аркушів/ до 3,300 аркушів (стандарт/макс)
Скріплення скобами	Макс. 100 аркушів або 98 аркушів + 2 обкладинки (до 300 г/м2)
Вихідна ємність степлера	Макс. 200 пачок
Двогвинне фальцювання	Макс. 3 аркушів
Ємність двогвинного фальцювання	Макс. 50 пачок; необмежена (без лотка)
Брошурування	Макс. 20 аркушів або 19 аркушів + 1 обкладинка (до 300 г/м2)
Вихідна ємність брошурувальника	Макс. 35 брошур; необмежена (без лотка)
Робоче навантаження (на місяць)	Рек. 53,000 сторінок; Макс. 300,000 сторінок
Ресурс тонера	Чорний – до 24,000 сторінок
Ресурс фотобарабана	Чорний – до 260,000/1,000,000 сторінок (барабан/виробник)
Енергоспоживання	220–240 В/ 50/60 Гц; Менше ніж 2 кВт
Габарити (Ш x Г x В)	615 x 688 x 961 мм (у стандартному комплектуванні)
Вага	Приблизно 98,0 кг (у стандартному комплектуванні)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИНТЕРА

Роздільна здатність друку	1,800 (еквівалентна) x 600 точок/дюйм; 1200 x 1200 точок/дюйм
Мова опису сторінок	PostScript 3 (CPSI 3016); PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; XPS
Операційні системи	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 або новіші; Linux
Шрифти принтера	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Друк з мобільних пристроїв	Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android); AirPrint (iOS); Mopria (Android) опція: WiFi Direct

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНЕРА

Швидкість сканування	До 140/140 дюймів/хв. у односторонньому режимі (ч/б / кольорове) До 280/280 дюймів/хв. у двосторонньому режимі (ч/б / кольорове)
Роздільна здатність сканування	До 600 x 600 точок/дюйм
Режими сканування	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan
Формати файлів	JPEG; TIFF; PDF; PDF зі стисненням; XPS; PPTX опція: PDF з можливістю пошуку; PDF/A 1a та 1b; DOCX/PPTX/XLSX з можливістю пошуку
Напрямки зберігання відсканованих зображень	2,000 напрямки + 100 груп; підтримка LDAP

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОПИРА

Роздільна здатність копіювання	600 x 600 точок/дюйм
Кількість відтінків	256
Кількість копій	1–9,999
Формат оригіналів	Макс. А3
Збільшення	25–400% із кроком 0.1%; автоматичне масштабування

ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАКСА

Стандарт факса	Super G3 (опція)
Факсимільне передавання	Аналогове; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Роздільна здатність факса	До 600 x 600 точок/дюйм
Скискання даних факса	MH; MR; MMR; JBIG
Факс-модем	До 33.6 кбіт/с
Номери абонентів факс-зв'язку	2,000 окремих + 100 груп

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКРИНЬОК КОРИСТУВАЧІВ

Кількість документів у сховищі	До 3,000 документів або 10,000 сторінок
Тип користувачів скриньок	Загальна; особиста (з паролем або автентифікацією); групова (з автентифікацією)
Тип системних скриньок	Захищений друк; друк шифрованого PDF; прийом та відправлення факсу

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМИ

Захист	Загальні критерії ISO 15408 HCD-PP (за результатами реєстрації); фільтрація IP-адрес та блокування портів; мережева передача даних SSL3 and TLS1.0/1.1/1.2; підтримка IPsec; підтримка IEEE 802.1x; автентифікація користувачів; журнал автентифікації; захищений друк; Kerberos; перевалис даних жорсткого диску (AES 256); конфіденційний факс; шифрування даних користувача опція: Антивірусне сканування у реальному часі (Bitdefender®); захист копій (Copy Guard, Password Copy)
Облікові записи	До 1,000 облікових записів користувачів; підтримка Active Directory support (ім'я користувача + пароль + e-mail + каталог smb); визначення доступу користувачів функцій; автентифікація за мобільним пристроєм (Android); опція: біометрична автентифікація (сканер капілярів пальця); автентифікація за ID-картою (сканер ID-карт); автентифікація за мобільним пристроєм (iOS)
Програмне забезпечення	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Час розігрівання може змінюватися залежно від умов довкілля та використання

² Якщо протягом року досягнуто максимального обсягу, потрібно виконати цикл обслуговування

- Усі характеристики стосуються паперу формату А4 із якістю 80 г/м²
- Підтримка та доступність наведених характеристик та функціональних можливостей залежить від операційної системи, програмного забезпечення та мережевих протоколів, а також конфігурацій мережі та системи.
- Заявлений ресурс роботи кожного витратного матеріалу визначено у конкретних умовах роботи, таких як формат аркуша та відсоток покриття тономером (покриття 6% аркуша формату А4). Фактичний термін експлуатації кожного витратного матеріалу залежатиме від умов використання та інших змінних параметрів друку, серед яких відсоток покриття сторінки, формат сторінки, тип паперу, характер друку (з перервами або без), температура та вологість довкілля.
- На деяких зображеннях виробу зображено додаткові частини, що не входять до стандартного комплектування.
- Характеристики та аксесуари вказано за даними на момент публікування та може бути змінено без повідомлення.
- Компанія Konica Minolta не гарантує, що наведені характеристики не містять помилок.
- Усі назви торгових марок та виробів можуть бути товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками відповідних власників.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor
Solution

CORTADO



Works with
Apple AirPrint

mopria

WiFi
CERTIFIED